Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
10/629,830	KIM, HONG-SEOK
Examiner	Art Unit
David Lam	2818

→	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

		Ц.	_				ı		_	-	_
Cla	im	,				Date				-	ı
Cla				-		Jak	_				
<u>a</u>	Original	9									
Final	Origi	7/18/04									
<u></u>		<u> </u>	_	_		_			_		
<u> </u>	1	Ŧ			_	_	<u> </u>	_		_	
	2	₩	_			_	H		L		
	3_	₩				L_		_	ļ		
	1 2 3 4 5 6	H			_	_	_	-	_	_	
-		╁┼	-		_	-		-	-	-	
\vdash	7	╫	<u> </u>		_	\vdash	 	\vdash		-	
-	7 8	╫	\vdash			\vdash	\vdash			-	
	9	╫	-	-	-	┢	-	-	-		
	10	H		_	_	_	-	_	-	\vdash	
	11	Ħ				H	<u> </u>	-			
	12	Ħ	 		П	Г	 	_		\Box	ŀ
	13	\sqcap					\vdash	\vdash			ŀ
	10 11 12 13 14 15 16	\sqcap									
	15	П									
	16										
	17	Ш	<u>_</u>						<u> </u>		ľ
	18 19	Ш		L	_	_	L		ļ	_	
	19	Щ		_	_		<u> </u>		ļ		
	20	╀	ļ	_		_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	ŀ
	21 22	H		_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	l
	22	╫	-	\vdash	<u> </u>	_	_	\vdash	 	\vdash	١.
-	23 24 25 26 27 28	╫		┝	 	-		-			l
	25	╁┼	-	-	-	<u> </u>				-	l
	26	H	_								
	27	\sqcap			_	_	\vdash				ĺ
	28	П									1
	29	П									
	29 30	П									
	31 32	<u> </u>									
<u> </u>	32	<u></u>	L_				_	_			
<u></u>	33	L-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	١
<u> </u>	34 35	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	36	\vdash			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	37	├	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>			\vdash	
 	38	\vdash	-	-	\vdash	 	 	 		\vdash	
 	39				-	 	H	 		<u> </u>	1
	40			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	H	
	41										1
	42										1
	43										
	44										
	45			<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	
L	46	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	
<u></u>	47	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	48	-	<u> </u>		<u> </u>	├-	⊢	\vdash	H	\vdash	١.
-	49	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	├	\vdash	-	 	

la	im	Date					Cla	im	Date								1							
	Original	7/18/04											Final	Original										
-	4	<u> </u>	+-	+	-		_	-	_	-	_	-		51	\dashv			_	H			\vdash	_	\cdot
	1	Ŧ	+	+	+	_		<u> </u>	 		 			51	\vdash			_			H		\vdash	┨
\dashv	3	Н	╀	+	-		-		H	⊢				52 53						┢	-	-	 	1
		Н	╀	+	-+			-	-	-									-	-			-	ł
-	4	Н	+	╁	\dashv			-		-	_			54 55	\vdash			_		_	Н			ł
-	5 6	Н	╀	+	-	_	_	-	-	 	-			56			_		H	-				ł
		Н	+	+	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>						\blacksquare		_	_	H	-		-	<u> </u>	1
\dashv	7	Н	+	+	\dashv			_	ļ	<u> </u>	<u> </u>			57	-			_		⊢	Н	H	\vdash	ł
-	8	Н	+	+	-			 			-			58				_	H	_		-	_	ł
\dashv	9	Н	+	+	4			<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>			59				_		_	_	<u> </u>		ł
4	10	Н	+	+	4	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			60					H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	ł
-	11	Н	4-	+	-	_				 	_	:		61					<u> </u>	├	—		 	1
4	12	Н	4	+	4	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			62					<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1
4	13	Н	+	+	4			<u> </u>	<u> </u>	_	_			63					_	┡	Ш	<u> </u>		1
4	14	Н	\perp	4	4	_	L	ļ	ļ	<u> </u>	ļ			64	Ш		_	ļ	ļ	⊢	<u> </u>	-	-	1
4	15	Н	+	+	_			 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			65	Н			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	1
_	16	Ц	4	4	4			_	_	_	_			66	_				<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	ŀ
	17	Ц	4_	_	_	_				ļ	_	10		67						<u> </u>	Ш	_		ľ
_	18	Ц	4	4	_	_		<u> </u>	_	ļ				68					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	4
_	19	Ц	┸	\perp	4			<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			69					<u> </u>	L			_	1
_	20	Ц	1	\perp	4			_	_	_	_	-		70					_	_	Ш	_	<u> </u>	ŀ
_	21	Ц		\perp	4			_	_	_		.		71						_	_	_	匚	ľ
_	22	Ц	_	\perp	_				_	<u> </u>	L			72							Ŀ	_	匚	ŀ
_	23	Ц	_	_	_					ļ				73				_		_	L	_	_	1
_	24	Ц	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┵						L				74					_	_	<u> </u>		匚	1
	25	Ц							L			-		75									匚	ŀ
	26	Ц		\perp	_			<u> </u>						76						<u> </u>	_	L	L	1
	27	Ц		\perp										77						L	_		匚	1
	28	Ц												78							L		L	1
	29	Ц		\perp				L						79						L	L		L	1
	30	Ц		\perp	\Box				L_		L			80									_	1
	31	=												81						L	L		L	ŀ
	32											E.		82				L		L			<u> </u>	J
	33] ,		83									<u> </u>	
J	34		Γ	Ι	┚									84						匚			Ĺ	
	35		Ι	I	J									85					L		\Box		Ĺ	J
	36		Ι	Ţ								j		86							Ĺ	匚	Ĺ	
	37		Ι	J	_									87										
	38		Ι		╗] .		88]
	39		Ι	Ţ					Ĺ]		89										
\neg	40		T	T										90]
	41		T	T	T							1		91										1
7	42		Ī	Ť	T			İ				1		92							Г		Γ	1
	43	Г	1	T										93							Г	Г	Г	1
\neg	44		T	Ť	T									94									П	1
	45	Г	T	T	寸									95	П						Г	Г	Г	1
7	46	Г	T	T							П	1		96	П			Г	Π	Π	Г	Г	Г	1
	47	<u> </u>	T	T	T							1 .		97	П						Г		Г	1
T	48		T	T	T				Г			١.		98				Г		П	Г	Г	Г	1
┪	49	Г	T	1	7				Г			· .		99	П					П	Г	П	Г	1
┪	50	Г	T	Ť	┪				Г	П		1		100	П				_		\Box	Г	Г	1
_		_						_				,				_		_						4

Cla	aim	Date									
_											
Final	ina										
ᇤ	ij										
	0										
	101	\neg				_					
	101 102	_		_							
	103									_	
	104	-	_			_		_	_	-1	
	105	-	_		_	_	_			Н	
	106							_	_	\vdash	
	107							H	_	Н	
-	108		_			-	_			\vdash	
	100							_		Н	
	109	_		_						\vdash	
	110					-			_	\blacksquare	
	111					\vdash	<u> </u>	 -	ļ	\vdash	
	112	<u> </u>				\vdash		\vdash	<u> </u>	\sqcup	
	113			ļ.,						Щ	
ļ	112 113 114 115			L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	115							L			
	116			Ш					<u> </u>	Ш	
	117 118				L				_	Ш	
L	118					L				Ш	
	119										
	120										
	121										
	122									П	
	123									П	
	120 121 122 123 124 125 126 127							\Box		\Box	
	125									П	
	126									П	
	127							_	_	М	
	128 129 130						_	_		М	
	129					\vdash			_	Н	
	130							<u> </u>	_	М	
 -	131					\vdash	<u> </u>	-	-	Н	
	131 132	-	-	-	_		 	 	\vdash	H	
	133		\vdash		_	-		-	┝╌	Н	
<u> </u>	133 134	\vdash	\vdash	\vdash	Ь—	-	 -	\vdash	 	$\vdash\vdash$	
	135		┢	\vdash	-		\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	136	\vdash	-	-	-	 	-	-	\vdash	$\vdash\vdash$	
	136 137 138	\vdash		-				├-	-	$\vdash\vdash$	
<u> </u>	13/	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	├-	Н	
	130	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		$\vdash \vdash$	
	139 140	H	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash		 -	\vdash	
ļ <u>.</u>		<u> </u>			<u> </u>	├		<u> </u>	<u> </u>	Н	
	141	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н	
	142	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ	
	143	<u> </u>	<u> </u>			_	_		_	Щ	
	144	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			_	_	Щ	
	145	L_								Ш	
	146		<u> </u>		L	_	_			ot	
	147				L						
	148										
	149			П			ļ —	Г			
	150					T			Ι	П	
		L		1	1	Ц	-	—			